

Reporte de Inspeccion Ambiental Diario Daily Environmental Inspection Log

Código:	JVP-F-001
Número de Revisión:	00
Fecha de Aprobación:	
Página:	1 de 1

Semana / Week:	Semana 09
Fecha / Date:	2/25/2013
Contratista / Contractor:	FCC
No. Contrato / Contract No.:	C-1004 Coastal Road
Nombre del Inspector / Inspector Name:	Miguel Merchant

PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection

Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)
Old Peatquilla Quarry		Se necesita una excavadora para recuperar el material de deslave en lado norte de la cantera	Need an excavator to recover landslide material in north side of the quarry
Eastern Access road		Cobertura temporal de bermas y taludes con plastico	Temporal coverage of berms and slopes with plastic
		Preparacion de cama de rocas para colocacion de tuberias plasticas.	Turndown rocks for plastic pipe laying.
K 2 + 600(LHS)		Colocacion de cercas para sedimento en orillas de quebrada	Fence for sediment on creek shores
K 3 + 150(RHS)		Cobertura temporal con plastico banqueta y talud a orilla de camin. Excavacion de canal de desviacion de aguas pluviales.	Temporary coverage with plastic to bench and slope at edge of the road. Excavation of diversion channel from water management
K 3 + 400(LHS)		Aplicacion de hidrosiembra en taludes de corte y relleno	Hydroseeding application on cut and fill slopes
K 3 + 400(LHS)		Curso teorico practico sobre Colocacion de Biomantas impartido por el Ing. Luis Martinez de Grasstech	Theoretical and practical course on Biomats Placement taught by Luis Martinez of Grasstech

PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance	Comentario / Comment	Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO		
Ocurrió algún Incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO		
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO		
Charlas de 5 minutos (Minutos)	SI-Seguridad y ambiente	165	
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental inspection	NO		
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	SI-Charla teorica practica sobre colocacion de Biomanta dictada por Grasstech	14	
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO		

Fotos / Photos	Descripción / Description
	Eastern Access: Compacting rocks bed for pipe laying
	K 3 + 150(RHS): Temporary cover sidewalks and slopes shore of the road.
	K 3 : 400(LHS): Practical toolbox "Placement of Biomats"
	K 3 + 400(LHS): Application of hydroseeding.
	K 3 + 420(LHS): Practical toolbox of "Placement of biomats"

	Reporte de Inspeccion Ambiental Diario Daily Environmental Inspection Log		Código:	JVP-F-001
			Número de Revisión:	00
			Fecha de Aprobación:	
			Página:	1 de 1
Semana / Week:		Semana 09		
Fecha / Date:		2/26/2013		
Contratista / Contractor:		FCC		
No. Contrato / Contract No.:		C-1004 Coastal Road		
Nombre del Inspector / Inspector Name:		Miguel Merchant		
PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection				
Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)	
Camino coerto Waste dump		Se termino cobertura plastica de area expuesta a erosion	Complete plastic cover of area exposed to erosion	
Eastern access		Colocacion de tubería para canalizar aguas de escorrentia que cruzan el camino. Continua construccion de cercas para sedimento.	Pipe laying runoff crossing the road. Continue with construction of silt fence.	
K 3 + 150(LHS)		Cobertura temporal con plastico de berma y talud a orillas de camino	Cover with plastic temporary berm and slope at the edge of road	
K 3 + 150(LHS)		Colocacion de cerca para sedimento como proteccion entrada de alcantarilla	Placement of sediment fence as protection at culvert entrance .	
K 3 + 200(LHS)		Construccion de berma de tierra para seguridad recubierta con plastico	Construction of earthen berm for security covered with plastic .	
K 3 + 400(LHS)		Colocacion de biomasas en talud de corte	Placement biomats in cut slope	
K 3 + 300(RHS)		Aplicacion de hidrosiembra	Application of hydroseeding	
K 3 + 780(RHS)		Colocacion de filtro con pacas de heno en salida de poza para sedimento	Placement of straw bale filter at outlet of sediment pond.	
K 3 + 800(LHS)		Colocacion de plastico y disipadores de energia en canal de desviacion de aguas pluviales	Placement of plastic and energy dissipators at diversion channel for stormwater	
PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance		Comentario / Comment	Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO			
Ocurrió algun incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO			
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO			
Charlas de 5 minutos (Minutos)	SI-Accidente, cuasi accidente y probabilidad		38	
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental Inspection	NO			
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	NO			
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO			
Fotos / Photos				Descripción / Description
				K 3 + 400(LHS): Cut slope covered with coconut mat
				K 3 + 150(LHS): safety earth berm and slope covered with plastic.
				K 3 + 150(rhs): Silt fence for protection sewer intake
				K 3 + 300(RHS): Application of hydroseeding



Camino Corto W.D. 2: Temporary cover of exposed erosion area.

Reporte de Inspeccion Ambiental Diario

Daily Environmental Inspection Log

Código:	JVP-F-001
Número de Revisión:	00
Fecha de Aprobación:	
Página:	1 de 1

Semana / Week:	Semana 09
Fecha / Date:	2/27/2013
Contratista / Contractor:	FCC
No. Contrato / Contract No.:	C-1004 Coastal Road
Nombre del Inspector / Inspector Name:	Miguel Merchant

PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection			
Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)
Camino corto Quarry		Limpieza y colocacion de nuevo geotextil en pozas para sedimento bajantes de cantera	Cleaning and placement of geotextile in sediment ponds for quarry downpipe
Eastern access		Berma vegetal cubierta con geotextil. Proteccion de cauce de escorrentia. Construcccion de cerca para sedimento.	Vegetable berm covered with geotextile. Protection runoff channel. Construction of fence to sediment.
K 3 + 100(LHS)		Construccion de berma de tierra cubierta con plasticopara proteccion del camino	Construction of earth berm covered with plastic to protect the edge of the road
K 3 + 250(RHS)		Aplicacion de hidrosiembra	Application of hydroseeding
K 3 + 300(RHS)		Colocacion de biomanta	Placement of biomat
K 3 + 450(LHS)		Excavadora CAT 320 construyendo berma de tierra por seguridad.	Excavator CAT 320 Building earthberm for safety
Old Petaquilla Quarry		Inicio de trabajos para recuperacion de material de deslave	Began works for recovery of landslide

PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance	Comentario / Comment	Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO		
Ocurrió algún Incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO		
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO		
Charlas de 5 minutos (Minutos)	SI- El autocuidado	37	
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental Inspection	NO		
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	NO		
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO		

Fotos / Photos	Descripción / Description
	Camino Corto Quarry: Cleaning and covered with geotextile sediment pond
	Eastern access: Protection runoff channels. Construction of sediment fences.
	K 3 + 400(RHS): Covered slopes with coconut mats.
	K 3 + 300(RHS): Application of hydroseeding.
	Old Petaquilla Quarry: Start recovery landslide.

Reporte de Inspeccion Ambiental Diario Daily Environmental Inspection Log

Código:	JVP-F-001
Número de Revisión:	00
Fecha de Aprobación:	
Página:	1 de 1

Semana / Week:	Semana 09
Fecha / Date:	2/28/2013
Contratista / Contractor:	FCC
No. Contrato / Contract No.:	C-1004 Coastal Road
Nombre del Inspector / Inspector Name:	Miguel Merchant

PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection

Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)
Old Petaquilla Quarry		Nuevo deslave en parte baja de la cantera	New landslide bottom of quarry
K 3 + 450(LHS)		Aplicacion de hidrosiembra	Application of hydroseeding
K 3 + 100(RHS)		Aplicacion de hidrosiembra en taludes superiores	Application of hydroseeding in upper slopes
K 3 + 000(LHS)		Canales de desviacion de aguas pluviales en bajantes recubiertas con plastico	Diversion channels downspout covered with plastic
K 2 + 600(RHS)		Bermas de tierra recubiertas con geotextil	Earthberms wrapped with geotextile
Eastern access road		Excavacion de canales de desviacion de aguas pluviales y cobertura con plastico	Digging diversion channel and coverage with plastic

PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance	Comentario / Comment	Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO		
Ocurrió algun Incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO		
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO		
Charlas de 5 minutos (Minutos)	SI-Hundimientos de terreno	36	
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental Inspection	NO		
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	NO		
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO		

Fotos / Photos	Descripción / Description
	Eastern access: Diversion Channels covered with plastic.
	K 3 + 100(RHS): Application hydroseeding upper slopes.
	Old Petaquilla Quarry: New landslide bottom of the quarry



Reporte de Inspeccion Ambiental Diario Daily Environmental Inspection Log

Código:	JVP-F-001
Número de Revisión:	00
Fecha de Aprobación:	
Página:	1 de 1

Semana / Week:	Semana 09
Fecha / Date:	3/1/2013
Contratista / Contractor:	FCC
No. Contrato / Contract No.:	C-1004 Coastal Road
Nombre del Inspector / Inspector Name:	Miguel Merchant

PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection			
Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)
K 2 + 500:		Colocacion, conformacion y compactacion de roca en rodadura	Placement, conformation and compaction of rock rolling
K 2 + 520		Colocacion de tuberia para escorrentia a traves del camino.	For runoff pipe laying across the road.
K 2 + 600		Berma y talud conformado. Necesita cobertura con plastico.	Berm and slope forming. need extra plastic coverage.
K 3 + 420(RHS)		Aplicacion de hidrosiembra en esquina de talud	Hydroseeding application Corner slopes
K 3 + 000(RHS)		Personal de Grastech en aplicacion de hidrosiembra talud inferior	Staff Grastech application hydroseeding lower slope

PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance	Comentario / Comment		Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO			
Ocurrió algun Incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO			
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO			
Charlas de 5 minutos (Minutos)	SI-Hundimientos de terreno		36	
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental Inspection	NO			
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	NO			
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO			

Fotos / Photos	Descripción / Description
	K 2 + 520: Pipe laying across the road
	K 2 + 600(LHS): Berm and slope conformation, needs extra plastic coverage.
	K 3 + 000(RHS): Hydroseeding application lower slope.



Reporte de Inspeccion Ambiental Diario Daily Environmental Inspection Log

Código:	JVP-F-001
Número de Revisión:	00
Fecha de Aprobación:	
Página:	1 de 1

Semana / Week:	Semana 09
Fecha / Date:	3/2/2013
Contratista / Contractor:	FCC
No. Contrato / Contract No.:	C-1004 Coastal Road
Nombre del Inspector / Inspector Name:	Miguel Ortiz

PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection			
Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)
		Lluvias intermitentes durante todo el día	Intermittent rains all day
K 3 + 550(LHS)		Aplicacion de hidrosiembra	Application of hydroseeding
K 3 + 100(RHS) hasta K 3 + 200 (rhs)		Colocación de manta de coco en taludes con hidrosiembra.	Placing coconut mat on slopes with hydroseeding.
K 3 + 000(LHS)		Canales de desviacion de aguas pluviales en bajantes recubiertas con plastico	Diversion channels downspout covered with plastic
K 2 + 400(RHS)		Bermas de tierra recubiertas con geotextil	Earthberms wraped with geotextile
Eastern access road		Excavacion de canales de desviacion de aguas pluviales y cobertura con plastico	Digging diversion channel and coverage with plastic

PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance	Comentario / Comment		Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO			
Ocurrió algun Incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO			
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO			
Charlas de 5 minutos (Minutos)	SI-Hundimientos de terreno		36	
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental Inspection	NO			
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	NO			
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO			

Fotos / Photos		Descripción / Description
		K 3 + 500(RHS): Application hydroseeding upper slopes.
		K 3 + 100(RHS) - k 3 + 200: Placing coconut mat on slopes with hydroseeding.



Reporte de Inspeccion Ambiental Diario
Daily Environmental Inspection Log

Código:	JVP-F-001
Número de Revisión:	00
Fecha de Aprobación:	
Página:	1 de 1

Semana / Week:	Semana 09
Fecha / Date:	3/3/2013
Contratista / Contractor:	FCC
No. Contrato / Contract No.:	C-1004
Nombre del Inspector / Inspector Name:	Miguel Ortiz

PARTE 1: Inspeccion de controles operacionales / Operational controls inspection

Lugar/Actividad Inspeccionada	No. JEA	Observación / Recomendación (Espanol)	Observation / Recommendation (English)
		sin actividad, personal se encuentra de descanso.	

PARTE 2: Cumplimiento SGA / EMS compliance

	Comentario / Comment	Cantidad / Quantity	Acciones de Seguimiento / Follow up actions
Se presentó nuevo JEA?	NO		
Ocurrió algun Incidente Ambiental? Se envió Flash Report?	NO		
Entrenamiento Ambiental (Horas)	NO		
Charlas de 5 minutos (Minutos)	NO		
Inspeccion Ambiental Programadas MPSA / MPSA Joint Environmental Inspection	NO		
Acuerdos de Reuniones, comunicaciones / Meetings, agreements, communications	NO		
Quejas Ambientales / Environmental complaints	NO		

Fotos / Photos	Descripción / Description